, ∴ . . Application No. Applicant(s) Index of Claims MATSUGATANI ET AL. 09/885,890 Examiner Art Unit 2637 Sam K. Ahn (Through numeral) Cancelled Rejected Non-Elected Appeal A Allowed Restricted Interference 0 Objected Date

Final	Original	11/22/6	59/77/8	3/4/08							Final	Original									Final	Original									
<b></b>	910	V	Ž		Н	十	+	+	+			51	Н	$\dashv$	_	+	†-					101	_				_	1	1	7	┪
$\vdash$	7	o	Н	_	H	$\dashv$	十	十	_		_	52	М	7	7	_	1-	Н				102					$\neg$	$\neg$		┪	7
	A.	5	<b>V</b>		1	_	十	十	_			53	1		7	_	1-	П				103					_		7	7	$\neg$
-	A	9	H		$\vdash$	_	_	十	+-		_	54		_	7		1	П	_			104						7	7	7	ヿ
			Н	_	$\Box$	$\neg$	+	十	+			55	П		7	_	1	П				105						7	ヿ	7	ヿ
	<b>(1)</b>	0	Н		1	_	_	十	_	1	_	56	Н		7	_	1					106		П		$\neg$	┪	寸	┪	7	ヿ
-	1	o	Ž		1		-	-	+-			57			7				$\neg$			107					_	┪	7	7	7
	0	0	=	=	$\Box$	-	+	7				58	П	H	7	_	1-	П	_	1		108						7	7	7	7
	4	V	H	=	1	-	╅	1	┰	1:::		59			7	_	1	П		1:::1		109	П						T	┪	ヿ
	10.	Ÿ	V		$\vdash$	_	+	1	_			60		$\Box$	7	7	1	П	1			110							$\neg$	$\neg$	ヿ
<b>—</b>	6	ō	×	J	1	_	+	+	+-			61	$\Box$		7		+-	Н	_			111							7	7	ヿ
-	12	1	Н	V	1	-+	+	+	-1		$\vdash$	62		$\vdash$		-+	+	П	1			112					$\neg$			7	7
$\vdash$	8	K	Н	Ť	$\vdash$	十	+	十	+	1::	-	63	П	$\Box$	7	_	╅					113								7	7
-	*	9	Н		$\Box$	-	+	+	_			64			7	1	1					114						コ	$\neg$	7	7
	(B)	a	Н	-	$\vdash$	_	十	+	+-	1:::		65		$\Box$	7	_	1	$\Box$		13		115						_	7	_	
		グ	Н	-	1	$\dashv$	+	$\dashv$	$\top$	1:::		66	П	Н	7	7	1	П	$\vdash$	1		116		П	П					$\neg$	7
_	an	7	Н	-		$\neg$	+	_	1			67	П	П	$\neg$	_	$\top$	П		1		117					$\neg$	T		T	$\neg$
-	787	1	V	_		$\dashv$	十		_	1:::		68			7	_	1					118				$\Box$		$\neg$	$\neg$		7
	19	7	7	7	1	_	+	$\top$	+	1		69			$\neg$	7	1	П				119								T	$\Box$
	20	-		Ż	$\Box$		+	+	$\top$			70		П		$\neg \vdash$	$\top$	П				120						$\Box$		$\Box$	
-	21			Ť	$\Box$	1	7	7	7		_	71	1			$\neg$	$\top$					121						$\neg$		$\Box$	$\supset$
	22	1	_		$\vdash$	_	7	$\dashv$	_			72			$\neg$	7	7	_				122						$\neg$		П	]
	23	1-			П	_	+	+	$\top$			73		П		7	1			1		123								$\Box$	
	24	┢		_	$\Box$	_	+	7	_		$\vdash$	74	$\vdash$			_	1					124									
	25	1			$\Box$	_	1	$\top$	_	1		75			$\neg$	$\neg$	$\top$					125							П		
	26	1			$\Box$	7	7	7	_	1		76	$\vdash$			$\neg$	1					126									
-	27	_		_		_	+	$\dashv$	+			77		П		_						127									
$\vdash$	28	Ι-	Н	_	1 1		$\top$	┪	十			78	Г	П		$\neg$	$\top$	П				128								$\Box$	
-	29			_	П	_	7	$\top$	1			79			$\neg$	$\neg$	Т					129								$\Box$	
	30	$\vdash$		_	П		7	7	_			80										130							$\Box$		
	31	1		_	П		T	$\neg$	$\top$			81		П		$\Box$	$\prod$					131									_
	32	Г			П	T	T	Т	Т		$\Box$	82			$\Box$	$\Box$	Ι.			] ::		132									╝
	33						T		I	]		83				$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	I					133								_[	_
	34						Ι	T	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	]		84				$oxed{\Box}$	$\perp$					134							$\perp$	_	_
	35						$ lap{T}$	$\Box$	$oldsymbol{\mathbb{I}}$			85			$\Box$	$oldsymbol{\perp}$	$\perp$					135							_[	┙	_
	36					$\Box$	m I	$\Box$	Ι			86			$\Box$	$oldsymbol{\perp}$						136	Ш	Ш		Ш			_	_	_
	37						$\Box$	$\Box$	I			87			$\Box$		$\perp$					137		Ш		Ш			$\perp$	_	_
	38						$oxed{\mathbb{I}}$	$oldsymbol{\mathbb{T}}$	$\perp$			88										138				Ш				_	4
	39					$\prod$	$oldsymbol{oldsymbol{\Box}}$	$\Box$		]		89				$\perp$						139	Ш	Ш	<u></u>	Ш			$\dashv$	_	_
	40									]:::		90							·			140	Ш		<u> </u>	Ц			_	_	_
	41					$\Box$	$\perp$					91		$\square$	$\Box$	$\perp$			$\Box$		L	141				Ш	Ш		$\Box$	_	_
	42					$\Box$	$\perp$	$oldsymbol{\perp}$	$\perp$			92		Ш	$\sqcup$							142		<b></b>		Ш			_	_	_
	43	匚			П	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$\perp$	$\perp$				93		Ш	_]		$\perp$	$oxed{\Box}$	Ц.	1		143	L.,	Ш	<u></u>	Ш	Ш	Щ	Ц	_	_
	44	匚			$\Box$	$\Box$	$oldsymbol{\perp}$					94		Ц	_		$\perp$	$\vdash$			<u> </u>	144	L.,	L.	<u> </u>	Ш		Щ	$\dashv$	_	_
	45				$\Box$	$\perp$	$\perp$					95					1	1		4	<u> </u>	145		Щ		$\sqcup$			$\sqcup$		_
	46	L		L	Ш				_ل_			96	_	Ш		_	1	L.			ļ	146	<b></b>		ļ	Ш	Ш.		_		_
	47	$\Box$			Ш		1	_	4	Į:		97	<b>L</b>	Ш	_	$\bot$	4		$\vdash \vdash$		<u> </u>	147	Ш	<b> </b>	<u> </u>	Ш	Щ	Ш	$\sqcup$	_	4
	48	L	$\Box$	L	Ш		4	1	$\bot$	]::	<u> </u>	98	_	Ц	_	_	+	$\vdash$	Ц.	4		148		<b>—</b>	<b>!</b>		Щ	Ш	$\vdash$	_	_
ļ	49	L		L.	Ш	$\bot$	4	4				99	$\vdash$	Ш			4	<b>L</b>	╙	-	L	149	L.	_	_	H			$\dashv$	_	_
	50	L			Ш		ᆚ	_L		J	L	100	يسل	Ш				<u> </u>	Ш.	ا	L	150	L	L_	L	لــا	Ļ		لبا		